DOCUMENT RESUME

ED 392 303 FL 801 063

TITLE Modelo de Alfabetizacion: A Poblacion Urbana y Rural.

Documento General (Literacy Model: Urban and Rural

Populations. General Document).

INSTITUTION Instituto Nacional para la Educación de los Adultos,

Mexico City (Mexico).

PUB DATE Feb 90

NOTE 109p.; For related documents, see FL 801 047-068. PUB TYPE

Guides - Classroom Use - Teaching Guides (For

Teacher) (052)

LANGUAGE Spanish

EDRS PRICE MF01/PC05 Plus Postage.

Adult Basic Education; Foreign Countries; *Functional DESCRIPTORS

Literacy; Instructional Materials; *Literacy

Education; Mathematics Instruction; Models; Native Language Instruction; *Rural Population; Spanish Speaking; *Teaching Methods; *Urban Population

IDENTIFIERS *Mexico

ABSTRACT

This document describes literacy models for urban and rural populations in Mexico. It contains four sections. The first two sections (generalizations about the population and considerations about the teaching of adults) discuss the environment that creates illiterate adults and also describe some of the conditions under which learning takes place in the adult population. The last two sections (literacy methods and means of addressing the problem) concern teaching methodology for reading/writing and basic math. Each model is explained in detail. (Adjunct ERIC Clearinghouse for ESL Literacy Education) (KM)

र के अपने के के के के कि अपने के के अपने के के के अपने के अपने



Reproductions supplied by EDRS are the best that can be made from the original document.

BEST COPY AVAILABLE

Instituto Nacional para la Educación de los Adultos. **DELEGACION BAJA CALIFORNIA**





PERMISSION TO REPRODUCE THIS

MATERIAL HAS BEEN GRANTED BY S. Ver Mente

TO THE EDUCATIONAL RESOURCES MECHMATION CENTER FRICH

US DEPARTMENT OF EDUCATION.
ONCE OF 14.4.1. THE RESOURCES INFORMATION
EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION
CENTER IERO.
This document has been repoduced as originating it

Points of view or opinions staft d in the document do not necessarily represent of the second of the Minot changes have been made to improve reproduction quality

MODELO DE ALFABLTIZACION A POBLACION URBANA

[DOCUMENTO GENERAL]

INSTITUTO MACIONAL PARA LA EDUCACION DE LOS ADULTOS

MODELO DE ALFABETIZACION A POBLACION URBANA Y RURAL

(DOCUMENTO GENERAL)

DIRECCIÓN DE ALFABETIZACIÓN

FEBRERO, 1990.

		PÁGINA
	INTRODUCCION	<i>⊷</i> :
	JUSTIFICACION	:7
H	I. GËNERALIDADES DE LA POBLACION	o
II.	II. CONSIDERACIONES SOBRE EL APRENDIZAJE DE LOS ADULTOS	11
11.	II. METODO DE ALFABETIZACION	21
	'3.2.1. PROCEDIMIENTO DIDACTICO	•
	IV. MODALIDADES DE ATENCION	Óħ
	4.2. ALFABETIZACIÓN RURAL 6	~

INTRODUCCION

The state of the s

adultos anulfabetos, también se señalan algunas de las condiciones, bajo las cuales a continuación se presenta, describe los modelos de alfabetización dos primeros plantean algunas generalidades del medio en el que se desenvuelven los población urbana y rural. Los contenidos se abordan a través de cuatro apartados, cabo el aprendizaje en la población adulta, El documento que

descripción tanto de la enseñanza-aprendizaje de la lecto-escritura, como del cálculo imos apartados detallan el método empleado para alfabetizar, haciendo una así como las particularidades de cada uno de los modelos. elemental; Los dos i

ಾ



JUSTIFICACION

grama para la Modernización Educativa 1989-1994, constituyen los elementos que origin<u>a</u> ron el diseño de una estrategia nacional, que impulsará los diversos planteamientos de Las orientaciones planteadas para impulsar el proceso de Modernización Nacional, los consulta materia de educación de adultos y los lineamientos del a la atención del analfabetismo. la modernización en lo referente la resultados de

identificaron algunas de las características más relevantes del analfabetismo y por La búsqueda de esta estrategia, implicó la realización de un diagnóstico en el Población en esa condición.

alfabetización desarrollado, considerando sus distintos componentes ¶écnico-Pe Asimismo, fue necesario realizar una evaluación sobre la correspondencia entre el pro dagógicos, y los elementos diagnósticos del analfabetismo. ceso de

diagnóstico se identificó que las características del analfabetismo a nivel na asocian fundamentalmente a los siguientes aspectos: se cional, Con el

- A los bajos niveles de vida de la población.
- Esta Al desarrollo desigual del país, que ha implicado la conformación de regiones, a otros dos y Municipios que registran considerables niveles de atraso frente
- A las condiciones del sistema educativo para enfrentar fuertes rezagos y para absor al total de la población demandante.
- La mayoría de la población analfabeta está inserta en el medio rural, debido a que es en este contexto donde se presentan en general los mayores rezagos del desarro llo socioeconómico.
- -` La población analfabeta pura se origina fundamentalmente por las reducidas oportun<u>i</u> funcional, se explica básicamente por las deficiencias del sistema educativo para ga caso del analfabetismo dades educativas de un importante sector de la población. El rantizar la consolidación del aprendizaje.

En cuanto a las condiciones que presentaba el proceso técnico-pedagógico desarrollado para la alfabetización, se detectó principalmente que:

vas que garantizaran el ejercicio y la consolidación de las hæbilidades recientemen La alfabetización se caracterizaba por la falta de continuidad en acciones educat<u>i</u> vas de atención a hispanoparlantes, principalmente por la falta de capacitación de te adquiridas, aunque estas acciones estaban incluidas en las diferentes alternat<u>i</u>

ERIC Full Text Provided by ERIC

los agentes educativos.

- se había concebido, no propiciando la discución sino, básicamente la descomposición El método de la palabra generadora al masificarse la atención, no se utiliza como las palabras en sílabas y su repetición, tanto oral como escrita.
- La duración del proceso de alfabetización resultaba prolongada si se consideran las tar la alta deserción tanto de la población que se incorpora como de los alfabetiza facultades y habilidades ya desarrolladas por los adultos y la necesidad de enfre<u>n</u>
- El adulto no encontraba reflejado en los contenidos aspectos relacionados con él y sus condiciones, ni elementos útiles para aplicar de manera inmediata a su vida co

tos integrado, flexible, capaz de dar respuesta a requerimientos diferentes y de asegu adultos usuarios información y formación permanente, que refleje sus intereses, necesi En función de los elementos detectados tanto en el diagnóstico como en la evaluación y considerando los objetivos, acciones principales y metas previstas en el Programa para la Modernización Educativa, fue indispensable replantear el proceso de alfabetización y postalfabetización, y planear la instrumentación de un modelo de educación para adul rar el paso de una modalidad a otra, de un contenido a otro, capaz de ofrecer a los

ERIC*

su entorno social y natural. dades y posibilidades como sujetos activos de

1

...

Po-ciudad, como base de la división social del trabajo que tiene como punto de partida la separación entre agricultura e industria, no solo en términos de distinguirlos como actividad económica, sino también de una separación con sus respectivas implicaciones demográficas, sociales y culturales, se planteó el desarrollo de los contenidos, mét<u>o</u> Reconociendo la tendencia en el sistema económico del país, de la diferenciación cam dos, materiales y procedimientos pedagógicos y didácticos para la integración de los modelos de atención rural y urbana.

Se determinaron estas dos vertientes de alfabetización para población hispanohablante función de las diferencias detectadas en cuanto a características, necesidades e tereses de la población en uno y otro medio.



1. GENERALIDADES DE LA POBLACION

1.1. POBLACIÓN URBANA

La población analfabeta urbana, se caracteriza por enfrentar particulares condiciones de vida que están en función de los niveles de desarrollo de las ciudades y su grado complejidad. de

plica patrones específicos en cuanto a las condiciones de vivienda, comunicación, trans Una característica del contexto urbano es la alta densidad de población; este hecho im portes y sistemas de distribución de bienes y servicios. asentamiento urbano en las ciudades donde el crecimiento de la población ha tenido una acelerada dinámica, originada fundamentalmente por las corrientes migratorias, muestra una aguda problemática en cuanto a la planeación de las áreas de expansión de la man cha urbana, significando fuertes obstáculos para dotarlas de servicios fundamentales. En estos espacios, conocidos como zonas marginadas, es donde se ubica la mayoría de la

; -

ERIC Provided by ERIC

trabajo en ocupaciones de mayor remuneráción son mínimas, traduciéndose en una reduci al mercado de población analfabeta urbana, pues sus posibilidades para incorporarse a niveles de bienestar elementales. capacidad para acceder da

Por las características del medio urbano, la población analfabeta incorporada al merca servi sector industrial, y de do de trabajo se encuentra inserta en actividades del entre otros. construcción, la cios o

gama de ac lavacoches, subempleo y desempleo puede considerarse que existe una amplia boleros, tividades en que se inserta la población (vendedores ambulantes, En cuanto al etc.)

ser las ciudades polos de atracción en los movimientos migratorios del me está dado princi El crecimiento y persistencia del analfabetismo en el medio urbano, palmente por dio rural.

interior de la La población que emigra hacia las ciudades, se asienta fundamentalmente en **área**s urba nas marginadas ya sea en la periferia o en espacios bien delimitados al ciudad que mantienen condiciones de extrema pobreza

se enfren servicios pú En el medio urbano el alto costo de la tierra y los servicios, así como las caracte rísticas de expansión de las ciudades, provocan que en las áreas marginadas, te a una aguda problemática respecto a la disponibilidad de vivienda y de blicos fundamentalmente. En general, los analfabetos urbanos son población que enfrenta altos grados de margina población que enfrenta graves problemas para satisfacer necesidades fundamentales como pecto dentro de su problemática para obtener niveles mínimos de bienestar. Se trata ción. El no haber accedido o permanecido en alguna alternativa educativa es sólo un lo es la alimentación y la atención a la salud.

1.2. POBLACIÓN RURAL

1

orientación más adecuada de las acciones educativas destinadas a los adultos analfabe El propósito de caracterizar a la población rural analfabeta, partió de la necesidad de distinguir las condiciones de vida de este tipo de población, para procurar una se localizan en este medio.

contexto rural del país, pueden seña Las características generales que determinan el términos: siguientes en los larse

- tres tipos de figuras: la propiedad privada, el ejido y la comunidad agraria; para carecer de tierra se incorpora como jornalero o :A partir del regimen jurídico que regula la tenencia de la tierra se regnocen lelamente existe población que al trabajador agrícola asalariado.
- desarrollo agrícola en México conjuntamente con el proceso agrario, ha implicado generación de diversas tendencias cuya síntesis podría expresarse en los siguie<u>n</u> tes elementos: la EJ ţ
- La polarización del desarrollo agrícola dado por: la diferencia de tierra (tempo ral y riego) y por diferencias en la utilización de maquinaria e insumos para me

----<u>:</u>

> La pauperización de la mayoría de, los campesinos que se construction de ingreso suficiente para atender sus necesidades, si contra construction campesina a buse su su su contra construction campesina a buse su su contra construction campesina a buse su su contra cont car alternativas de trabajo que le permitan complementar su ingreso.

La ocupación en la agricultura presenta particularidades respecto a cómo se desarrolla concentra geográficamente en las zonas banas más grandes, en la agricultura, la dispersión y la gran extensión geográfica, en la industria. A diferencia de ésta que se son elementos característicos.

ERIC"

El menor control que se tiene sobre los aspectos naturales que determinan la produc --ción, es otra característica fundamental en cómo se desarrolla el proceso de trabajo en la agricultura.

La menor cobertura de los servicios públicos, así como el menor desarrollo del equipa miento urbano, son otras de las características explicadas por la dispersión y baja densidad de los asentamientos humanos en el medio rural. La migración de la población rural constituye otra característica del medio, dada necesidad de buscar alternativas para complementar el ingreso.

morbilidad, Asimismo, exalta posibilidades limitadas de respuestas educativas a las de menor cobertura de este tipo de servicios en el campo y menoras niveles de información entre la población para el control adecuado de algunas causas de alta incidencia en la Las condiciones de salud en la población rural, se recrudecen en la medida que existe mandas de la población: escuelas unitarias, escuelas incompletas, ausentismo de los profesores, entre otras.

CONSIDERACIONES SOBRE EL APRENDIZAJE DE LOS ADULTOS

El proceso de aprendizaje de los adultos analfabetas, está relacionado con fact<u>o</u> en los que se encuentran: salud deficiente , poco acceso a la in formación, falta de motivación entre otros.

El adulto aprende de manera eficiente bajo las siguientes condiciones:

Participando en la determinación de lo que debe aprender y cómo debe aprender

"experiencias únicas".para mejorar el aprendizaje, relacionando con sus propias experiencias. Utilizando sus que aprende 0

Cuando el ambiente de aprendizaje contribuye al éxito del mismo.

compensar, en cierta medida, los efectos de la edad y considerar los conocimien tos, habilidades, experiencias y modelos de conducta que han adquirido a lo lar El método pedagógico que se empleé en el proceso educativo de los adultos debe

\$ \$

aten lee y la manera de leerlo. Rechazará ciertos libros y artículos si no tiene inte tuación de lectura, tal como es percibida, influye en la comprensión y la inter sus experien cias con la lectura. Todo esto influye en la percepción en cada nueva situación de la lectura; debido a que ésta determina en gran medida, lo que el individuo sí mismo, sus actitudes, su estado mental general y los objetives que va a depender de las condiciones de la lectura, la experiencia de vida, su con detenerse cuidadosamente en otras, a pensar sobre lo que ha leído. Además, la ción guiará también el proceso de leer, llevándolo a "saltar" algunas partes ción, estimulación e interpretación. Por tanto, el proceso de lectura empieza El aprendizaje se adquiere de acuerdo con la experiencia, actitud, interés, rés en ellos, o si piensa que son demasiado difíciles. Su percepción de la con la percepción de las palabras impresas, pero la percepción de las futuro y en el caso del analfabeto funcional de pretación de lo leído, y sobre la memoria selectiva del individuo se propone para el

La percepción de la lectura comprende tres momentos:

- 1) La conversión del estímulo visual en su mensaje;
- La identificación de la forma total o de las características de la palabra; 5

(J)

3) La comprensión del significado

Q Cada persona adopta diferentes modos de observar las palabras que los lleva distinguir ciertos detalles antes que otros.

ı

pieza distinguiendo lo general, se trata de la estructura del todo, con una vaga 1 En todas las formas de percepción, el estudio alerta, cuidadoso y analítico, es significa que el coordinador del aprendizaje propicie la observación de los ras esencial para el aprendizaje eficiente. En la enseñanza de la lecto-escritura gos que más ayuden a una rápida y clara identificación. En la percepción se impresión acerca de uno o más detalles.

la actividad conceptual que lleva a la interpretación de su significado, cuya t<u>a</u> rea principal en este aspecto es leer y emplear las palabras en diversos contex palabras en la lecto-escritura. La primera consiste en el reconocimiento de las Hay una serie de operaciones involucradas al aprender a percibir o emplear las tos la tercera consiste en ligar las palabras entre sí para conformar enuncia letrus y su ordenación. La segunda en la capacidad de la palabra para provocar dos, la cuarta operación es la actitud del lector ante las palabras mismas.

nalmente la percepción de las palabras depende de los intereses del individuo: percibirá meior aquellas palabras que estan Asociadas a sus propias necesidades inquietudes.

ERIC CONTROL OF THE C

i adulto encuentre la correspondencia entre el lenguaje leído o hablado y el len -La simultaneidad del aprendizaje de la lectura y la escritura permite que el guaje escrito, asimismo posibilita que discipline su coordinación ojo-mano.

acostumbra a la coordinación fina, se pone al servicío del propósito del adul bres y sencillos que ayuden al adulto a soltar su mano; al mismo tiempo, la mano La escritura debe empezar con ejercicios preparatorios, es decir, con trazos li que consiste en llegar a reproducir y crear nuevas ideas.

Cuando el adulto logre disciplinar su visión y sus músculos, estará en condicio de abordar la escritura propiamente dicha.

contribuyen a fijar la forma para la lectura, sirven al mismo tiempo para la e<u>s</u> Son muchos y muy variados los ejercicios preparatorios que contribuyen a fijar la forma de las letras. En general, puede decirse que todos los ejercicios que

critura.

su trabajo sea la expresión de su esfuerzo personal, ser motivo de crítica, ya que no se pretende la perfección desde el primer momen Es importante tener presente que aunque su primer ensayo sea ilegible, no debe su interés por aprender. to, sino que el resultado de fundado en

En general la inteligencia y la capacidad de aprender en el adulto, no declina, en función al aumento de la edad, Sin embargo, en el caso de aquellos adultos que alguna vez asistieron a la escue la los años transcurridos desde que la abandonó debilita el hábito de estudio y esperanza de aprender. la

yor firmeza y rigidez con la edad; por eso es difícil para el adulto cambiar vie Los conceptos, valores, opiniones, actitudes, creencias y hábitos adquieren ma jos hábitos de trabajo o viejas formas de pensar. En relación al adulto analfabeta, se señalan algunas de las principales caracterí<u>s</u> te su motivación y su tenacidad cuando se trata de aprender algo que realmente le ticas: tiene un cúmulo de experiencias, posee capacidad de reflexión y es muy utilidad concreta e inmediata es

ı adecuadamente a las situaciones del medio físico y social en que vive y actuar una modificación o creación de nuevas formas de conducta que le permiten respon más efectivo se realiza cuando permite al adulto satisfacer una necesidad o inte Con fines operacionales, se entiende que el aprendizaje es un proceso complejo y dinámico que ponc en juego toda la personalidad del individuo, en quien se opera adecuadamente para transformarlo según propósitos bien definidos. Un aprendizaje o lograr cualquier propósito concreto. La reacción del adulto a determinada situación depende de la forma en que la perci significado o importancia tenga para el adulto la situación, el asunto o concepto be, esta percepción siempre es como un todo organizado. Por tanto, cuante mayor trata de aprender, más eficaz será su aprendizaje.

aprendizaje tiene una doble dimensión, el interaprendizaje y autoaprendizaje.



El interaprendizaje, es una forma de aprendizaje horizontal, donde el sujeto de la educación de adultos aprende con los demás y puede contribuir simultáneamente al aprendizaje de éstos El autoaprendizaje, es un prcceso educativo individual, a través del cual, una pe<u>r</u> sona moviliza sus potencialidades de aprendizaje utilizando al máximo los medios educativos que están a su alcance.

e Is si está por encima de éste nivel, puede bloquear su posibilidad de aprender; si El proceso de aprendizaje debe partir del nivel real en que se encuentra el por debajo, produce desinterés y fastidio. رة،

su vida. El adulto se preocupa siempre por integrar las nuevas adguisiciones en conocimientos y de percibir las prolongaciones prácticas y utilitarias de toda the appropriate nuevo se realiza con más facilidad y eficiencia, cuando está relaccronado con los conocimientos y experiencias acumuladas por el adulto a lo largo nueva formación.

Una habilidad, un conocimiento o un concepto aprendido, que se aplica de inmediato

ERIC

*Full Text Provided by ERIC

se fija mejor. Deben darse oportunidades al adulto de practicar la conducta que se presenta. le

dad, confianza y bienestar, lo cual favorece la calidad y profundidad del aprendi tusiasmo, influyen en su aprendizaje, porque producen un estado de calma, sereni Las emóciones tales como: respeto, admiración, generosidad, simpatía, amistad y zaje.

El cumplimiento del aprendizaje debe proporcionar al adulto una sensación de satis adulto y aumentar los aciertos, los cuales constituyen para él valiosos re facción. Por tanto, el alfabetizador debe buscar las formas de prevenir los frac<u>a</u> fuerzos. (escribir su nombre, hacer cuentas sencillas, expresar sus ideas, etc.). aprendizaje se facilita y fortalece cuando el adulto se da cuenta que su esfuer proporciona resultados positivos conforme a sus necesidades y expectativas. 20

todo cuando se trata de un grupo en donde existe comunicación entre todos sus par ticipantes. Además es esencial ayudar al adulto a abrirse cada vez más al aprendi Por lo general aprender en grupo es más fácil que hacerlo individualmente, sobre

ERIC Full Text Provided by ERIC

zaje y ayudarlo a adquirir métodos de experimentación y análisis que le permitan continuar aprendiendo mediante la solución de sus problemas cotidianos.

se deben tomar en cuen aprendizaje está regido por una serie de principios que son: adulto, y eJ ta El

Aprestamiento y logro, que es la disposición mental y física con una preparación -

 $oldsymbol{E}$ jercico, una acción que se ejercita Y se practica tendrá una respuesta que aume $oldsymbol{n}$ práctica. o disminuirá de acuerdo con la frecuencia de la

Intensidad, la intensidad de las impresiones influye en el aprendizaje en relación directa. Las demostraciones son resultados efectivos para el aprendizaje.

aprendizaje ya sea de mane **Disposición ment**al, la actitud del individuo afecta el o desfavorable, ra favorable

o nuevas atraen la atención. Movedad o rareza, las ideas raras

a la investig<u>a</u> suspenso activa la curiosidad, lo inconcluso incita terminar lo iniciado. el **Expectación**, ción y

Retención y olvido, aprender implica simultáneamente retener y olvidar. La perma

ra estudio, práctica y ejercicio pero también dar descanso, las experiencias moles dividuo tiene confianza en sí mismo aprende fácilmente debe haber variación en las funciones permanentes y la flexibilidad para situaciones cambiantes, cuando el in seguramente habrá olvido, dar horarios se olvidan y perduran para no repetirlas, los hábitos son adecuados para olvida y se actividades para mantener el interés y atraer la atención, se aprende más por eJ S nencia del aprendizaje depende de varios factores como: la integridad, se sin sentido. se retiene por poco tiempo, lo semejante oposición que por medic de relaciones si las condiciones son alteradas superficial militud y por es funde,

sensación tiende a recordar otras que ocurrieron con estre Continuidad, una idea o proximidad con ella cha

agradables se repiten respuestas o actividades que han producido efectos Resultado,

a otra en que aprendió una respuesta, al afrontar una situación parecida primera vez. como la individuo responde Analogía,

falta de in terés y ejercitución en estos campos. Se puede considerar que las capacidades men las capaci **၀** Por otro lado, en los aspectos de memoria inmediata de cifras y aritmética dades utilizadas en una actividad especializada continúan desarrollándose. ligero descenso con la edad, lo que parece ser atribuído a la del adulto declinan con la falta de ejercicio: por el contrario, serva un

21

III. METODO DE ALFABETIZACION

di feren abordados a través de ejes temáticos relaciona A partir de los elementos derivados tanto de las "Generalidades de La Población" "Consideraciones sobre el aprendizaje de los adul etc. nos proponemos emplear para el proceso de alfabetización el Método Glo en congruencia con los "Lineamientos Generales del Modelo Pedagógico" adecuado y adaptado a la enscñanza-aprendizaje con la: salud vivienda, higiene, conservación del ambiente, familia, innovación de contenidos educativos informativos, formativos, adultos en virtud de que presenta las siguientes ventajas: ciados y de aplicación inmediata (Urbana y Rural), como de las de Análisis Estructural plantea la los

- elimina la lectura mecânica
- a través de él se aprende a leer y escribir
- pensamiento desarrolla las operaciones básicas del
- favorecido se ve ya que el aprendizaje su vida cotidiana parte de vivencias del alfabetizando textos relacionados con por ſ

- · utiliza el lenguaje común de los adultos
- propicia una adecuada comprensión de la lectura pues desde el inicio se en -se escribe. tiende todo lo que se lee y i
- utiliza la letra script, lo que disminuye los problemas en el aprendizaje de paso a la escritura la lecto-escritura y puede posteriormente facilitar el cursiva. t

3.1. Lecro-escritura

- CONCEPTO

escribir partiendo de enunciados y palabras completas, que posteriormen a la El Método Global de Análisis Estructural consiste en enseñar a leer te se desintegran en sílabas y se vuelven a utilizar dando lugar formación de nuevas palabras y enunciados.

. CARACTERISTICAS

Es un método ideovisua $\mathbb{I}_{m{t}}$ en el cual se emplean palabras y enunciados pertenecientes al habla común.

ı descompone en palabras y éstas en sílabas para después formar otras pa Es un método analítico-sintético, en virtud de que cada enunciado se labras y enunciados. es decir, en cada lección o unidad de aprendizaje eleva el grado de dificultad. Es un método aradual

En resumen, este método permite que el alfabetizando recorrà un camino, cuyo primer paso es la idea o enunciado, después la palabra y por últi mo las sílubas para regresar a la palabra y al enunciado.

- FUNDAMENTACION DEL METODO

cenido es decir, la aprehensión de las cosas es de manera global: prime La base fundamental del método, consiste en la captación total del con ro se percibe el todo y después sus partes. De esta manera se reconoce a simple vista cualquier objeto del medio a<u>m</u> partes, por lo que en los libros de los alfabetizandos se emplean biente; primero se aprende a conocer y a nombrar el conjunto y después enunciados como: "Tengo que luchar por la vida", "Todos somos campesi nos", etc.

25

ba.

realicen prácticas de expresión y comprensión como son: platicas, narra Es importante destacar, en este método, que la comprensión hace referen te la idea de la palabra o enunciado que se va a aprender. Esto es, es realizar actividades que permitan al alfabetizando comprender claramen por lo que, antes de enseñar una palabra o un enunciado, se tienen que cia a que todos los vocablos son signos que representan ideas de algo, cuchar un texto o visualizar una imagen para que a partir de ello se ciones, descripciones que conduzcan a una reflexión.

Así, al estar empleando un método que parte de palabras y enunciados completos estamos considerando ideas completas y no representaciones

ERIC

Full Text Provided by ERIC

sin ningún significado concreto como es el caso de letras y sílabas ais ladas.

- ETAPAS DEL METODO

1. Motivación

comentarios y opiniones, se propicia la plática y se procura que to dos los alfabetizandos mencionen de una manera u otra, la palabra o Consiste en la presentación de la situación concreta a que hace re ferencia el enunciado con el que se va a trabajar. Se real pzan los una buena motivación, dependerá el interés por parte de los alfabe enunciado objeto de la motivación. Es importante destacar, que de tizandos en el desarrollo de todas las lecciones.

2. Presentación del Enunciado

 Γ uru ambos modelos, todos los enunciados tienen un sentido concreto al ir acompañados de imágenes.

En lo referente a la alfabetización urbana, en cada lección se pr $\underline{\underline{\mathbf{c}}}$

senta un texto de donde se toma o se forma un enunciado que está re del lacionado directamente con situaciones de la vida cotidiana adulto Para el caso de la alfabetización rural se emplean letreros que pre sentan los mismos enunciados que aparecen en el libro del adulto, grupo. éstos deberán colocarse en un lugar visible para todo el

3. Lectura del enunciado y la palabra

La efectuarán los alfabetizandos junto con el alfabetizador varias veces para comprender su significado y poder posteriormento ejerci cuando se encuentren solos.

4. Aśociación de imagen, enunciado y palabra

En el libro los alfabetizandos observarán la imagen de lo que repre ciación permitirá la comprensión de la idea en su conjunto, es de aso senta el enunciado y la palabra que leyeron previamente. Esta cir, imagen o texto, enunciado y palabra.

Lecto-escritura de sílabas, palabras y enunciados

labras y enunciados, esta actividad podrán realizarla, posteriormen manera simultânea se realiza la lecto-escritura de las sílabas cono un lado reforzar la grafía y por otro, la construcción de nuevas pa alfabetizandos solos para ejercitar sus nuevos compcimientos cidas, para continuar con una serie de ejercicios que permiten por la palabra que contienen la grafía de estudio, llevando a cabo pos En un primer momento, los alfabetizandos visualizan el enunciado y teriormente la lectura de los mismos. En un segundo momento, y de

6. Análisis de enunciados y palabras

tón en un contexto significativo funcionando como partes de un todo bras y de ésta a las sílabas. El análisis debe realizarse dentro de estructuras lingüísticas, para que los elementos que se estudien e<u>s</u> El proceso de análisis, se lleva a cabo del enunciado a las pala que tiene valor comunicativo, valor de enunciado.

consonantes. Finalmente para mantener el principio de la comprensión sílabas son el último paso en el análisis de la lectura. El pro cedimiento termina en la sílaba porque puede pronunciarse normalmen no son usuales en la lengua hablada, como sería la pronunciación de sin forzar al alfabetizando a que produzca sonidos aislados que

BEST COPY AVAILAR

ERIC*

del lenguaje escrito, las sílabas deben verse siempre dentro de pa labras y éstas dentro de enunciados.

7. Formación de nuevas palabras y enunciados

vés del conocimiento de las grafías pueda integrar palabras con sen El propósito de esta etapa consiste en que el alfabetizando tido, para que posteriormente forme libremente enunciados.

8. Ejercitación y afirmación

tante que permita una asimilación del conocimiento y una afirmación largo de todo el proceso el "Cuaderno de Ejercicios", con que cuen En el proceso de lecto-escritura se requiere de una práctica cons todo lo aprendido. Es por esta razón que debe utilizarse a lo ta cada uno de los modelos de alfabetización.

Asimismo, es importante tomar en cuenta que la lectura es la com -prensión del significado de todas las palabras o enunciados que leen, por tal motivo, esta actividad debe irse reforzando desde inicio del aprendizaje.

En relación al Libro del Adulto, la última unidad de este permite

en toda su estructura ejercitar y afirmar el conocimiento adquirido durante el proceso educativo.

9. Evaluación

En los modelos de alfabetización, la evaluación del aprendizaje, es ejercicios que integran cada unidad de trabajo, las que al ser asi tá relacionada directamente con los objetivos de cada unidad. Se considera que la evaluación está implícita en las actividades y miladas por los alfabetizandes señalan su nivel de avance.

3.2. CÁLCULO ELEMENTAL

dos de manera empírica, como es el caso del cálculo mental puro que recibe El adulto analfabeto posee una serie de conocimientos matemátipos adquir<u>i</u> el apoyo de material sensorio-motriz alguno, sin la ayuda de cifras escri también el nombre de cálculo oral es decir, aquel que se desarrolla sin tas ni manipulaciones de ninguna clase de signos.

Este tipo de cálculo que realizan los adultos, contempla características como las que se mencionan a continuación;

- En la mayoría de los casos se inicia con la ejercitación de cifras pe queñas , cerradas y fáciles.
- Su aplicación es para la resolución de problemas sencillos,
- No exiye un procedimiento didáctico de solución; cada adulto desarrolla forma particular de calcular mentalmente.
- La realización de este tipo de cálcu.o es en forma abreviada y rápida. í

0

La resolución de lus operaciones inicia por las unidades mayores, (De izquierda a derecha) La práctica del cálculo mental tavorece el desarrollo de: la atención, la concen tración mental, el poder de retención, la imaginación rápida, la capacidad de re lactonar cuantitativamente, el dominio de su mismo esfuerzo, entre otras

primer paso para dominar los procedimientos que requiere el cálculo escrito o ci compra y venta de mercuncías, el pago y cambio de cantidades, cálculos de la vi-Así el adulto analfabeto al llevar a cabo actividades en su vida diaria como: la da económica y luborul, etc., ejercita el cálculo mental, el cual constituye

pio saber, asimismo incorporar el uso del lápiz y papel como forma cotidiana de pondientes, a partir de situaciones que le permiten tomar conciencia de su pro-Por tal motivo, se ha considerado pertinente desarrollar los contenidos correstrabajo.

3.2.1. PROCEDIMIENTO DIDACTICO

Numeración del 1 al 9

tos manejan y les permite conocer las representaciones simbólicas de las propio, este ejercicio refuerza el concepto de cantidad que ya los adul sentido, el proceso inicia con el conteo de vocales del nombre unidades. En este

A partir de este ejercicio se introduce al conocimiento escrito de la nu Los ejercicios seleccionados para cumplir con este propósito varían de sistema decimal. meración del uno al nueve, que constituye la base del acuerdo al modelo de alfabetización.

rán las partes que integran una imagen, posteriormente practicarán la re caso de la alfabetización a población urbana contarán y numerarán las puertas de una vecindad, en alfabetización rural contarán y numera 9, esto a través de presentación simbólica de las unidades del 1 al En el

~

ries numéricas de orden ascedente y descendente, es decir de menor a ma yor y de mayor a menor.

Iniciación a la Suma

Una vez ejercitado y reforzado este conocimiento, se procederá a la in troducción de la suma de unidades, explicándola de la siguiente forma:

Cuando reunimos varios objetos

- Cuando agregamos unos objetos a otros

Sumamos

- Si aumentamos unas cantidades a otras

Ejemplo:

8	ocho
ii ,	igual
5	cinco
+	ເມລິຣ
3	tres

Se lee:

Así es lo mismo:

. . .

ERIC

Full Text Provided by ERIC

En conclusión, agregar, aumentar reunir o juntar, es sumar. Los signos que se dun a conocer para esta operación, son:

+, se lee más

=, se lee igual a

Iniciación a la Resta

Habiendo ejercitado la suma de unidades, se procede con la introducción a la resta, describiéndola de la siguiente manera:

- Cuando descontamos objetos

Cuando quitamos algunos objetos de un grupo

Restamos

- Cuando disminuimos unas cantidades a otras

Ejemplo:

6 - 3 = 3 seis menos tres igual tres

Se lee:

3. 3.

Así es lo mismo:

9 8 8

Su signo se escribe En sintesis, descontar, quitar, disminuir, es restar. se lec menos.

Concepto de Cero

correspondientes que se hagan en el cuaderno de ejercicios, se prosigue con el concepto del cero, como símbolo que se emplea para significar au Asimilados estos conocimientos, y reforzados a través de las prácticas sencia de elementos, objetos, cantidades, etc.

la carencia de elementos, objetos o cantidades, hay un símbolo para indi A ésta noción llegamos por medio de ejercicios en los cuales se ilustra car ésta ausencia. Se nombra cero, y se representa así O

Pormación de nuevos números y concepto de decena.

Hasta este momento del proceso los adultos han trabajado con unidades y ejercitado las sumas y restas con éstas. El proceso continua con la formación del número diez, al cual se llega como el resultado de agregar a la unidad nueve una más.

Los pasos son:

- Repuso de lus unidades del 1 al 9 (serie numérica en orden ascedente) 1
- Incorporación de una unidad más a la serie de 9 unidades, se forma el
- Introducción al concepto de decena, explicando que la reunión de diez unidades forman una decena, 1

Pormación de números mayores

Resulta indispensable hacer notar que con los números 1, 2, 3, 4,

3.7

9, 0 se escriben cifras mayores y por consiguiente el reforzar concepto de decena explicado en el punto anterior, es necesario. Posteriormente se ejercitan las decenas a través de series núméricas a<u>s</u> adulto realice numeraciones a partir del número diez para que a través cedentes y descendentes con la práctica de éstas; se propicia que el de estos ejercicios llegue hasta el número 99.

Resolución de sumas y restas con decenas

En ente punto los adultos efectuarán primeramente estas operaciones sin transferencia, para pasar después a las operaciones con transferencia, En el 1 bro del adulto se explisa claramente el procedimiento para resol

Concepto de centena

Asimilado y relorzado el concepto de decena, se adquirirá con mayor faci lidad el concepto de la nueva unidad, la centena.

Los pasos son:

- Repuso de los números del 11 al 99 que conforman decenas y unidades
- Incorporación de una unidad más al número 99, que forma 9 decenas Se forma el número cien, unidades.
- Introducción al concepto de centena, explicando que la reunión de diez decenas torman una centena.
- Formación de números con centenas, decenas y unidades. Estos números se presentarán como el resultado de agregar a la centena los números Ya conocidos.
- Resolución de sumas y restas con centenas sin transferencia y con transferencia.

Por último, se llega a las unidades de millar a través de la ejercit<u>a</u> ción de la numeración y la resolución de sumas y restas.

IV. MODALIDADES DE AFENCION

Las modalidades de atonción que otrece el Programa de Alfabetización, para poblu que por un lado, atienda a las características y condiciones del yrupo social al necesidades educativas de estos sectores de la población. Destacando, que en el ción hispanohablante urbana y rural, pretenden brindar un servicio de calidad, caso de la Altabetización a Población Urbana ésta se dirige a los analtabetos cual pertenecen los usuarios, y por el otro, busca responder a los intereses Rural a analfabetos puros. funcionales, y on el caso de Los elementos pedagicos de cada, modalidad abordan los ejes temáticos los cuales están distribuídos en cuatro unidades de aprendizaje; éstas han sido planeadas, sistematizadas y dositicadas, guardando una secuencia lógica y pedagógica; cabé charar que la ensemanza de la lecto-escritura, y del cálculo elemental, es multinea.



4.1. ALFABETIZACIÓN A POBLACIÓN URBANA

De acuerdo a lus características que presenta este tipo de población, se estima que el tiempo, en el cual los usuarios adquieren las habilidades para la lectoescritura y el cálculo elemental, es de tres meses.

del adulto; cada una de éstas se desarrolla en torno a ejes temáticos específicos, El proceso de alfabetización se basa en las suatro unidades que integran el libro como se aprecia en el siguiente cuadro:

UNIDAD	EJES TEMATICOS
1	Fumilia
I 1	Vivienda, Comunidad, Oryanización, Solidaridad y Participación
111	Salud, Higiene, Conservación del medio ambiente
1.V	Retuna los ejes de las unidades anteriores

 ∞

ERIC

Full Taxt Provided by ERIC

Las unidades de aprendizaje están conformadas por una serie de lecciones, éstas sentan situaciones de la vida cotidiana de los adultos, a partir de los cuales inician con textos (testimonios, canciones, poemās, relatos, etc.), que pre punder and applyed por una serie de cassettes que incluye las grabaciones se desarrolla el procedimiento didáctico para la alfabetización. lus textos de cada lección,

dizaje analítico-sintético. Paralelamente se realizan ejercicios matemáticos que Los ejercicios de cada lección han sido ordenados de acuerdo a los yrados de dificultad que presentan las yrafías, ésto con la finalidad de propiciar un aprengrado de complejidad, pero mantienen una aplicación inmediata en la vida del al igual que la escritura, emp-ezan con las nociones básicas γ van elevando

PAQUETE DIDÁCTICO PARA ALFABETIZACIÓN A POBLACIÓN URBANA

Los muteriules pura esta modalidad están realizados en base a las características específicas de la población a atender,

El paquete didáctico está formado por:

° Libro del adulto

° Cuaderno de ejercicios

" Instructivo del alfabetizador

Serie de cassettes (opcional)

Enseguida se hace una breve explicación de cada uno de ellos,

. Libro del Adulto,

proceso de ensenanza-aprendizaje de la lecto-escritura y cálculo elemental (nume-Tiene como objetivo proporcionar los elementos esenciales para llevar a cabo el ración, sumas y restas).

compuestus por 7 lecciones cada una, la cuarta es de reforzamiento y confolidación Este libro lo constituyen cuatro unidades de aprendizaje, las tres primeras están del aprendizaje, y está estructurada en base a ejercicios prácticos, relacionados con la vida cotidiana de los adultos,

or commentos especíticos que ayudan a identificar el tipo de ejercicio a realizar. In the lectiones se encuentran instrucciones precisas por escrito, apoyadas por

ERIC

Full lest Provided by ERIC

Cuaderno de Ejercicios,

El objetivo de este cuaderno es reforzar y ejercitar los conocimientos adquiridos durante el proceso educativo.

les como crucigramas, descubrimiento de palabras, resolución de sumas, restas,etc. Está formado por diversos ejercicios, tanto de escritura como de matemáticas, taAdemás se presentan hojas en blanco para ser utilizadas con prácticas que se consiconveniente realizar. Al igual que el libro, está desarrollado por unidades y yor lecciones, los ejercicios van elevando su grado de dificultad conforme avanza el proceso.

" Instructivo del Allabetizador,

El instructivo del allabetizador tiene el propósito de darle las herramientas para orientar el proceso de enseñanza-aprendizaje de los adultos,

El instructivo comprende:

recome ación: Contiene una breve recomendación para la utilización del instructivo , un mandecimiento para el alfabetizador,

BEST COPY AVAILABLE

los que cuenta el allabetizador para auxiliarse en el proceso de enseñanza-aprenticos en que está desarrollado. Ademãs se mencionan los apoyos didácticos con Introducción: Se da una breve explicación del libro, en base a los ejes temádizaje, así como sus tunciones.

ERIC

Apartados por Unidad:

La forma en la cual están desarrolladas las instrucciones de cada unidad son las siguientes:

las grafías, el cálculo básico y el eje temático correspondiente a cada una de Inmediatamente después, se dan los temas por lección a seguir y la expli-Se dan a conocer los objetivos a alcanzar al término de cuda unidad, dependiendo cación para la ejecución de las lecciones.

desarrollo de cada una de las lecciones, tomando en cuenta las instrucciones y los En lo que respecta a las unidades de la l a la 3 se da una breve explicación del señalamientos específicos que se presentan para la ejecución de cada actividad.

jantes, se entatiza tener especial cuidado en algunas lecciones, por la dificui-Cabe senalar que aunque las instrucciones a seguir en estas 3 unidades son semem tad de las grafías o bien por la ensenanza de las matemáticas.

característica propia de la unidad, siendo ésta, el reforzamiento y consolidación En lo que se reliere a las instrucciones de la unidad cuarta, se presenta la del appointage para poder incorporarlo a la vida cotidiana del adulto.

ponde a la primera, segunda y tercera unidad respectivamente, así como también se Al final del instructivo se proporcionan 3 dictados, los cuales sirven para realizar la comprobación de avance en cada unidad; cada uno de los dictados corresproporciona el significado de la actividad a realizar, que muestran los señalamientos contenidos en el libro,

4,2. ALFABETIZACIÓN A POBLACIÓN RURAL

zación es de cuatro meses, durante los cuales, los adultos asimilarán conocimien tos que les permitirán hacer uso de la lecto-escritura así como del cálculo elese considera que el tiempo requerido para llevar a cabo el proceso de alfabeti De acuerdo a las condiciones en las que se desenvuelve este tipo de población, mental,

conforman el libro del adulto; cada una de éstas aborda ejes temáticos específi-El proceso de allabetización se desarrolla en torno a las cuatro unidades que cos, como se observa en el cuadro:

UNIDAD	EJES TEMATICOS
	Familia, Vivienda, Comunidad
11	Alimentación, Nutrición, Salud e Higiene
111	Trabajo, Producción y Relación Campo-Ciudad
10	Costumbres, Tradiciones, Cultura Popular

éste de donde se desarrolla el proceso didáctico de alfabetización, además el procian con una imagen relacionada con el eje temático correspondiente, seguida por Las unidades de aprendizaje se integran por una serie de lecciones, que iniun enunciado que se deriva de la representación de la imagen, es a partir de ceso está apoyado por una serie de letreros de enunciados.

para desarrollar, en los adultos un proceso de aprendizaje analítico-sintético, Los ejercicios están estructurados en base al grado de dificultad de las grafías, Simultáneamente se llevan a cabo prácticas del cálculo elemental, empezando por aquellas de menor dificultad para ir elevando su complejidad.

PAQUETE DIDÁCTICO PARA ALFABETIZACIÓN A POBLACIÓN RURAL

El paquete didáctico considera las condiciones particulares de este tipo de población.

Está tormado por:

- " Libro del Adulto
- ° Cuaderno de Ejercicios
- " Instructivo del Alfabetizador " Letteros de Enunciados 102

BEST COPY AVAILABLE

A continuación se hace una breve descripción de cada uno de ellos.

. Libro del Adulto.

su objetivo consiste en proporcionar los elementos necesarios para llevar a cabo el proceso de ensenunza-aprendizaje de la lecto-escritura y del cálculo básico (numeración, sumus y restus), El libro está integrado por cuatro unidades de aprendizaje, las tres primeras unidudes están conformudus por una serie de lecciones las cuales han sido desarrolladas en torno a ejes temáticos específicos. La cuarta unidad, está integrada for the serie de ejerereios relucionados con la vida diaria de los adultos.

Asimismo se presentan instrucciones precisas por escrito, además de señalamientos que indican claramente la actividad a realizar en cada lección,

° Cuaderno de Ejercicios.

El objetivo es reforar y ejercitar los conocimientos que se van adquiriendo a travês del proceso,

matemáticas, tales como: relación palabra-imagen, crucigramas, descubrimiento de $105\,$ Este cuaderno está contormado por diversos ejercicios, tanto de escritura como de

incluye hojas en blanco para que sean utilizadas en apoyo a alyún ejercicio que no haya sido comprendido, así como para la realización de dictados o cualguier otra actividad. Al igual que el libro, el cuaderno está estructurado por uniimájenes, formación de palabras y enunciados, sumas, restas, etc., también dades y por lecciones, con la finalidad de ser trabajado simultaneamente.

" Instructivo del Allabettzador,

El instructivo del allabetizador tiene la finalidao de proporcionar los elementos necesarios para coordinar el proceso de ensenanza-aprendizaje del adulto. Este instructivo comprende: Presentación: Contiene una breve recomendación para la utilización del instructivo y un mensaje para el alfabetizador,

Introducción: Brinda una breve explicación de cómo está contormado el libro del adulto, los ejes temáticos que se trabajan, los apoyos didácticos con los que cuenta el proceso educativo y las principales funciones del altabetizador,

Apart ados por Unidad:

dan a conocer los temas de cada lección, y por último los ejercicios correspondientes Primero se mencionan los objetivos de aprendizaje, inmediatamente después se BEST COPY AVAILABLE Pura las unidades 1, 2 y 3 se explica el desarrollo de cada una de las lecciones, sentan para su realización, por ejemplo unir, completar, escribir, subrayar, estomando en cuenta las instrucciones y los señalamientos específicos que se critura de enunciado, prácticas de las matemáticas.

....

Aún cuando las instrucciones a seguir en estas 3 unidades son semejantes, se llega a recalcar el cuidado especial de algunas lecciones, por la dificultad de las grafías o bien la ensenanza de las matemáticas,

Con respecto a lus instrucciones para el desarrollo de la unidad cuatro, se presentan los objetivos de ésta que son el reforzamiento y consolidación del aprendizaje de las unidades anteriores;

° Letreros de Enunciados.

tunción es en un primer momento, apoyar visualmente al conocimiento de las grafías, El raquete de letreros, contiene un enunciado por cada lección de aprendizaje, Su en un segundo, y conforme el adulto vaya avanzando en su aprendizaje, servirán de apoyo para la lectura y la construcción de nuevos enunciados.